

## TABLE PAR ORDRE MÉTHODIQUE.

### ACTES ET HISTOIRE DU MUSÉUM.

	Pages.
Acquisitions faites par la Ménagerie .....	213, 421
Autorisation pour le Muséum d'accepter la donation de M. E.-A. Durand..	419
Collection Prunières (Anthropologie préhistorique) installée au Muséum..	424
Communication sur les Chevaux de Napoléon I <sup>er</sup> au Muséum, par M. L. de Nussac.....	291
Compte rendu de Voyage, par M. Obalski (Yukon, Alaska, Canada). 5, 36, 99, 163, 214,	294
— par M. G. Courty (Amérique méridionale).....	160
Congé accordé sur sa demande à M. le D <sup>r</sup> T.-J.-E. Hamy.....	29
Décès de M. Ch. Rouget, de M. le Commandant Clavel, de M. Pasteur...	157
— de M. Formant et de M. Mabile.....	209
— de M. Drake del Castillo et de M. le D <sup>r</sup> Vincent.....	213
— de M. Bernard Renault et de M. Martret (Vincent).....	418
Diplôme d'honneur obtenu par le Muséum à l'Exposition internationale de Pêche et de Pisciculture de Saint-Pétersbourg.....	93
Don par M. le Marquis de Montebello de deux Sangliers (Ménagerie)....	3
— par M. Stévenin d'un squelette de Niam-Niam.....	3
— par M <sup>me</sup> Sirodot de deux portraits.....	3
— par M. Fritel de son Traité de Paléobotanique.....	3
— par la Société centrale d'Apiculture et de Zoologie agricole de ses publications.....	3
— par M. E. Roux de sa thèse de doctorat.....	4
— par le Ministère de l'Instruction publique de la momie de Myritis et de son mobilier funéraire.....	29
— par le Ministère de l'Instruction publique d'un tableau de Coeylas....	30
— par M. Kuntz d'un échantillon de Kuntzite.....	30
— par M. Taub d'un échantillon d'or natif cristallisé.....	30
— par la Société «Great Boulder Proprietary Gold Mines» de trois échantillons de tellure de l'or.....	30
— par M. le Général Oudry d'une collection de minéraux de Madagascar.	30
— par le Gouvernement de l'État indépendant du Congo, à Bruxelles, d'un squelette et d'une peau d'Okapi.....	96
— par M. Ferlus de collections et d'animaux vivants.....	96
— par M. Quinton de son livre : <i>L'eau de mer comme milieu organique</i> ..	96

Don par M <sup>me</sup> la Duchesse d'Uzès de deux Cerfs et d'une Biche (Ménagerie).	159
— par M. le D <sup>r</sup> Trouessart du Supplément au <i>Catalogus Mammalium</i> , etc.	159
— par M. Clément de la 6 <sup>e</sup> édition de son livre : <i>L'Apiculture moderne</i> ..	160
— par M. Menegaux des fascicules 10, 11, 12 et 13 de son ouvrage sur les Mammifères.....	160
— par M. Megy d'un <i>Cercopithèque erythrogastre</i> .....	213
— par M. Legros d'un Chat-Tigre.....	213
— par M. Ph. von Tieghem de son Mémoire sur les Luxembourgiacées..	213
— par M. J. Pellegrin de sa thèse sur les Poissons de la famille des Cichlidés.....	296
— par M. E.-A. Durand des collections et livres de feu M. le D <sup>r</sup> Cosson et de 50,000 francs.....	419
— par M. le D <sup>r</sup> Bavay d'une collection de Coléoptères.....	420
— par M. J. de Morgan de ses collections recueillies en Perse.....	420
— par MM. Govett et Bewick d'une collection de tellurures d'or.....	420
— par M. Fr. Miron d'une collection de Serpents.....	420
— par M. Picard d'un Paca et d'une Tortue.....	420
— par M. de Créqui-Montfort de collections recueillies dans l'Amérique du Sud.....	420
— par M. Pakeman de minerais d'argent.....	420
— par M. Guillaume de deux ouvrages anciens sur les Carex.....	421
— par M. G. Ramond de plusieurs notes sur la géologie de Paris et ses environs.....	421
— par M. Bois de son ouvrage sur les <i>Diatomées récoltées en Cochinchine</i> ..	424
— par M. Iches de son ouvrage sur l' <i>Abeille domestique</i> , etc.....	424
— par M. P. Labbé de ses deux livres : <i>Les Russes en Extrême-Orient</i> et <i>Sur les grandes routes de Russie</i> .....	424
— par M. Raveret-Wattel de son ouvrage : <i>La Pisciculture</i> .....	424
Envoi par M. le D <sup>r</sup> Rivet de collections zoologiques.....	3
— par M. Gravier de six caisses de collections.....	94
— par M. Wagner (Émile) de collections recueillies au Chaco (Brésil)...	96
— par M. Alluaud de collections diverses.....	210
— par M. Bastard de Serpents et de Lémuriens (Ménagerie).....	210
— par M. Boucard d'une partie de ses collections ornithologiques.....	210
— par M. Cordier d'une tête d'Arabe.....	210
— par le Lieutenant Poirmeur de roches et fossiles.....	210
— par M. Paul Serre de notes, documents et collections.....	213, 419
— par M. Goissaud (A.) de Reptiles (Ménagerie).....	419
— par M. Seurat de douze caisses de collections.....	419
— par M. le D <sup>r</sup> Rivet de collections de l' <i>Équateur</i> .....	419
Félicitations adressées à M. Lamy.....	419
Legs de M. Potron pour l'érection d'une statue à Bernardin de Saint-Pierre.	209
Lettre de M. J. Soulié, missionnaire apostolique du Thibet, sur ses recherches botaniques.....	2

Lettre de M. Alluau sur son voyage en Afrique orientale.....	3
— de M. Chevalier sur son voyage au Tchad.....	4, 31
— de M. le capitaine Lenfant annonçant la réussite de son entreprise....	30
— de M. Charcot annonçant son prochain départ d'Ushuaia.....	93
— de M. Diguët donnant des renseignements sur ses récoltes.....	94
— de M. Gravier annonçant des envois ainsi que son prochain retour....	94
— de M. Seurat sur les travaux du laboratoire de Rikitea.....	94
— de M. Turquet sur les débuts de son voyage.....	95
— de M. Alluau sur la deuxième partie de son voyage.....	158
— de M. le lieutenant Poirmeur donnant des renseignements géologiques sur son dernier voyage.....	210
— de M. le D <sup>r</sup> Tautain sur le <i>Nagana</i> .....	289
— de M. le lieutenant Desplagnes sur son voyage au Niger.....	290
— de M. Vasse sur son voyage en Afrique orientale.....	419
— de M. Buchet donnant des renseignements sur ses recherches.....	419

Ménagerie. — Animaux entrés depuis le 1 <sup>er</sup> mars 1904.....	213
— Naissances.....	213, 421

Nomination de M. L. Vaillant comme Assesseur du Directeur du Muséum pour 1904.....	1
— de M. Joubin comme Secrétaire de l'assemblée des Professeurs pour 1904.....	1
— de M. Lacroix (Alfred) comme Membre de l'Académie des sciences....	1
— de M. Lecomte (Henri) comme Chevalier de la Légion d'honneur....	2
— de M. le D <sup>r</sup> Vincent comme Officier de l'Instruction publique.....	2
— de M. Brot (Chr.) comme Officier d'Académie.....	2
— de M. Poisson (Eugène) comme Officier d'Académie.....	2
— de M. le D <sup>r</sup> Verneau comme Professeur intérimaire de la chaire d'Anthropologie pour l'année scolaire 1903-1904.....	29
— de M. Fourtau (René) comme correspondant du Muséum.....	93
— de M. Bonhoure (L. A.) comme Correspondant du Muséum.....	158
— de M. Wagner (Émile) comme Correspondant du Muséum.....	158
— de M. le lieutenant-colonel Péroz comme Surveillant général du Muséum.....	203
— de M. L.-A. Mangin comme Professeur de Botanique au Muséum....	417
— de M. le commandant Annet (A.-A.) comme Surveillant général du Muséum.....	417
— de M. Guérin (J.-E.-D.) comme Préparateur de la chaire de Malacologie.....	418
— de M. Hariot (P.-A.-J.) comme Préparateur de la chaire de Cryptogamie.....	418
— de M. Viguier (R.-A.-L.-J.) comme Préparateur de la chaire de Botanique (Organographie).....	418
— de M. Bernard (G.) comme peintre à l'atelier de moulage.....	413
— de MM. Bierry, Brongniart et Couyat comme boursiers de doctorat (1 <sup>re</sup> année).....	418
— de MM. Gréhan et Kahn en qualité de boursiers de doctorat (2 <sup>e</sup> année).....	418

Nomination de M. Laurent en qualité de boursier d'agrégation (1 <sup>re</sup> année) . . . . .	418
— de M. Lesesne en qualité de boursier de voyage . . . . .	418
— de MM. A. Chevalier, Courtet et le D <sup>r</sup> Decorse comme Chevaliers de la Légion d'honneur . . . . .	418
— de MM. Caille, Layé et Martret comme Chevaliers du Mérite agricole . . . . .	419
— de MM. Danguy, Lambour et Richard comme Officiers de l'Instruction publique . . . . .	419
— de MM. du Buysson et Mataut comme Officiers d'Académie . . . . .	419
Notice nécrologique sur F. Bocourt, par M. Léon Vaillant . . . . .	32
— nécrologique sur Ch. Rouget, par M. N. Gréhanl . . . . .	531
Observation de M. Vaillant sur les <i>Poissons rouges</i> comme destructeurs de Moustiques . . . . .	290
Présentation par M. Vaillant (Léon) du <i>Traité de Paléobotanique</i> de M. P. H. Fritel . . . . .	3
— par M. Clément des publications de la Société centrale d'apiculture et de zoologie agricole . . . . .	3
— par M. Oustalet (Émile) du Supplément au catalogue de Mammifères de M. le D <sup>r</sup> Trouessart . . . . .	159
— par M. N. Gréhanl d'un mémoire de M. H. Chapman sur le <i>Tupaia</i> . . . . .	213
— par M. Léon Vaillant du 1 <sup>er</sup> fascicule du tome VII, 4 <sup>e</sup> série, des Nou- velles archives du Muséum d'histoire naturelle . . . . .	296
— par M. Gréhanl de la thèse du D <sup>r</sup> Bianchi sur l'ivresse alcoolique . . . . .	297
— par M. Ramond du Catalogue de la 4 <sup>e</sup> série des Expositions temporaires des actualités géologiques . . . . .	297
— par M. le D <sup>r</sup> Pettit de l'ouvrage de M. Kalt : <i>Anatomie et physiologie comparées de l'appareil oculaire</i> . . . . .	421
— par M. G. Ramond des publications de la Société de Spéléologie . . . . .	422
Transformation de la Chaire de Physiologie végétale . . . . .	417

## ANTHROPOLOGIE, ZOOLOGIE ET ANATOMIE.

Application du chloroforme à la conservation des peaux et des animaux, par M. A. Piedallu . . . . .	8
Un nouveau Lémurien fossile de France, le <i>Pronycticebus Gaudryi</i> , par M. Guillaume Grandidier . . . . .	9
Holothuries du Cap Horn, par M. Rémy Perrier . . . . .	13
Note sur un Axis humain de la grotte des Fécés, à Arcy-sur-Cure, par M. E.-T. Hamy . . . . .	41
Descriptions d'espèces nouvelles d'Oiseaux rapportés par M. G.-A. Baer du Tucuman (République Argentine), par M. E. Oustalet . . . . .	43
Note sur les Potamogales du Muséum de Paris, par M. Guillaume Grandi- dier . . . . .	45
Sur les Péripates des Guyanes, par M. E.-L. Bouvier . . . . .	52

<i>Peripatus Belli</i> (Espèce nouvelle de l'Équateur), par M. E.-L. Bouvier . . .	56
Note sur le Commensalisme de l' <i>Arete dorsalis</i> var. <i>Pacificus</i> , H. Coutière, d'après les notes de M. L. Seurat, naturaliste, à Rikitea (Îles Gambier), par M. H. Coutière . . . . .	58
Observations sur le genre <i>Bartlettia</i> , par M. le D <sup>r</sup> A.-T. de Rochebrune . . .	60
Notes sur les éponges du <i>Travailleur</i> et du <i>Talisman</i> , par M. E. Topsent . . .	62
Remarques anatomiques sur le foie de l' <i>Alligator Lucius</i> Cuv., par M. Auguste Pettit . . . . .	66
Catalogue des Oiseaux rapportés par M. Geay de la Guyane française et du Contesté franco-brésilien (1 <sup>re</sup> note) par A. Menegaux . . . . .	107
Anthicides nouveaux des collections du Muséum de Paris, par M. Maurice Pic . . . . .	119
Enumeratio Scolytidarum e Sikkim et Japan natærum Musei historico-naturalis Parisiorum, quas dominus J. Harmand annis 1890 et 1901 collegit, descriptionibus specierum novarum adjectis, auctore D <sup>r</sup> Max Hagedorn, Hamburgensi . . . . .	122
Description d'une nouvelle espèce de <i>Pseudothelphusa</i> recueillie par M. F. Geay dans la Guyane française, par M. le D <sup>r</sup> G. Nobili . . . . .	127
Crevettes de la famille des Atyidés, espèces qui font partie des collections du Muséum d'histoire naturelle, par M. E.-L. Bouvier . . . . .	129
Monographie du genre <i>Harmandia</i> , par le D <sup>r</sup> A.-T. de Rochebrune . . . . .	138
Diagnoses de Mollusques nouveaux, provenant de la mission Du Bourg de Bozas, par MM. le D <sup>r</sup> A.-T. de Rochebrune et L. Germain . . . . .	141
Catalogue des Oiseaux rapportés par M. Geay de la Guyane française et du Contesté franco-brésilien (2 <sup>e</sup> note), par A. Menegaux . . . . .	174
La livrée néotésique de la Tortue sillonnée ( <i>Testudo calcarata</i> Schneider), par M. Léon Vaillant . . . . .	186
Sur un Cyprinoïde nouveau de Tunisie, le <i>Leuciscus</i> ( <i>Phoxinellus</i> ) <i>Chaignoni</i> , par M. Léon Vaillant . . . . .	188
Sur une collection de <i>Limnæidæ</i> du département de la Charente, par M. le D <sup>r</sup> A.-T. de Rochebrune . . . . .	190
Notes sur les Éponges du <i>Travailleur</i> et du <i>Talisman</i> . — II. <i>Hexactinella Grimaldii</i> Topsent, <i>Malacosaccus unguiculatus</i> F. E. Schulze, <i>Regradella phœnix</i> O. Schmidt, par M. E. Topsent . . . . .	195
Le Grand Serpent de mer observé de nouveau dans la baie d'Along, par M. Léon Vaillant . . . . .	217
Characinidés nouveaux de la Casamance, par M. le D <sup>r</sup> Jacques Pellegrin . . .	218
Cyprinodontidés nouveaux du Congo et de l'Oubanghi, par M. le D <sup>r</sup> Jacques Pellegrin . . . . .	221
Dytiscidés et Gyrinidés recueillis au Vénézuéla et à la Guyane par M. F. Geay et faisant partie des collections du Muséum d'histoire naturelle, par M. le D <sup>r</sup> Maurice Régimbart . . . . .	224
Description de deux Ptinidés et d'un <i>Notoxus</i> faisant partie des collections du Muséum de Paris, par M. Maurice Pic . . . . .	226
Diagnoses préliminaires de vingt-huit espèces nouvelles de Stomapodes et Décapodes Macroures de la mer Rouge, par M. le D <sup>r</sup> J. Nobili . . . . .	228
Observations biologiques sur les Cénobites ( <i>Cenobita perlata</i> Edwards), par M. L.-G. Seurat . . . . .	238

Catalogue des Scolopendrides des collections du Muséum d'histoire naturelle de Paris (Collection du Muséum déterminée par M. le professeur K. Kræplin, et collection H. W. Brölemann). 1 <sup>re</sup> partie, <i>Scolopendrides</i> , en dehors du genre <i>Scolopendra</i> .....	243
Recherches sur la validité de certains genres d' <i>Unionidæ</i> africains, par M. le D <sup>r</sup> A.-T. de Rochebrune.....	254
Compte rendu d'une mission scientifique à la côte française des Somalis, par M. Charles Gravier.....	263
Liste des Arches recueillies par M. Ch. Gravier à Djibouti (1904), par M. Ed. Lamy.....	269
Quelques Reptiles, Batraciens et Poissons du Haut-Tonkin, par M. Léon Vaillant.....	297
Description de quelques Reptiles et d'un Batracien nouveaux de la collection du Muséum, par M. F. Mocquard.....	301
Poissons du Chari et du lac Tchad, récoltés par la mission Chevalier-Decorse, par M. le D <sup>r</sup> Jacques Pellegrin.....	309
<i>Halictus</i> et <i>Sphecodes</i> provenant des chasses de M. le D <sup>r</sup> G. Rivet, à Riobamba, Ecuador, par M. J. Vachal.....	313
Un nouveau genre du groupe des <i>Natalicolaria</i> ( <i>Tessaratominae</i> ) de l'Inde méridionale (Hémiptères), par M. Joanny Martin.....	314
Catalogue des Scolopendrides des collections du Muséum d'histoire naturelle de Paris (Collection du Muséum déterminée par M. le professeur K. Kræplin, et collection H. W. Brölemann). 2 <sup>e</sup> partie, genre <i>Scolopendra</i> .....	316
Isopode terrestre nouveau recueilli par la mission Foureau-Lamy, par M. Adrien Dollfus.....	325
Note sur quelques Némertes recueillies par M. Ch. Gravier dans le golfe de Tadjourah, par M. L. Joubin.....	326
Recherches sur quelques types de la famille des <i>Mutelidæ</i> , par M. le D <sup>r</sup> A.-T. de Rochebrune.....	332
Sur quelques Mollusques terrestres et fluviatiles rapportés par M. Ch. Gravier du désert Somali, par M. Louis Germain.....	344
Liste des Coquilles de la famille des <i>Cérithidés</i> recueillies par M. Ch. Gravier aux environs de Djibouti et d'Obock (1904), par M. L. Vignal.....	354
Sur le rôle des Algues vertes dans l'évolution des jeunes <i>Margaritifera</i> ( <i>M. Margaritifero</i> var. <i>Cumingi</i> Reeve et <i>M. Panasesæ</i> Jam.), par M. L.-G. Seurat.....	359
Note au sujet des échantillons non déterminés du genre <i>Pecten</i> communiqués par le Musée d'Amsterdam, par M. Bavay.....	363
Nouvelle contribution à l'étude des <i>Holothuridés</i> de la Nouvelle-Zélande, par M. Rémy Perrier.....	367
Sur une nouvelle espèce de <i>Chiridota</i> , par M. Rémy Perrier.....	370
Notes sur les Éponges du <i>Travailleur</i> et du <i>Talisman</i> . III. <i>Leucopsacus scoliodocus</i> Ij. var. <i>retroscissus</i> ; <i>Sarostegia oculata</i> Tops., par M. E. Topsent.....	372
Emploi du grisoumètre simplifié du professeur Gréhant : applications physiologiques, par M. N. Gréhant.....	378

Urbain Baudineau, sieur de Mele, démonstrateur au Jardin du Roy (1635-1669), par M. E.-T. Hamy.....	424
Sur une hache en limonite trouvée aux environs de Konakry (Guinée française), par M. E.-T. Hamy.....	427
L'allée couverte des carrières de Roylaie, à Saint-Étienne (Oise), par M. E.-T. Hamy.....	428
Catalogue des Oiseaux rapportés par la Mission Chari-Lac Tchad, par M. E. Oustalet.....	431
Sur l'habit singulier d'un Batracien anoure ( <i>Megalixalus leptosomus</i> Peters) de l'Afrique tropicale ouest, par M. le D <sup>r</sup> Maclaud.....	436
Mormyridés nouveaux de la collection du Muséum, par M. le D <sup>r</sup> Jacques Pellegri.....	438
Étude sur les Arachnides recueillis au cours de la Mission Du Bourg de Bozas en Afrique, par M. Simon.....	442
Sur quelques Cochenilles nouvelles, par M. Paul Marchal.....	448
La Collection Lamarck, par M. L. Joubin.....	459
Sur deux genres nouveaux d' <i>Unionidæ</i> provenant de la Sénégalie, par M. le D <sup>r</sup> A.-T. de Rochebrune.....	460
Note préliminaire sur les Mollusques recueillis par les membres de la Mission A. Chevalier, dans la région du Tchad et le bassin du Chari, par M. Louis Germain.....	466
Sur les Annélides Polychètes de la mer Rouge (Nephthydiens Glycériens), par M. Ch. Gravier.....	472
Sur les Sipunculides nouveaux rapportés de la mer Rouge par M. Ch. Gravier (Note préliminaire), par M. Marcel-A. Hérubel.....	476
Hydroïdes récoltés par M. Ch. Gravier dans le golfe de Tadjourah, par M. Armand Billard.....	480
Sur la forme épitoque de <i>Nereis fucata</i> Sav., par M. Louis Fage.....	485
Hémiptère Scutelléride nouveau de Madagascar, par M. Joanny Martin...	525

### PHYSIOLOGIE ET PATHOLOGIE.

Sur la production expérimentale de la pyknose, par M. Auguste Pettit...	279
Sur un cas de leucoplasie vaginale chez la Guenon mone ( <i>Cercocebus mona</i> Schreib.), par M. Auguste Pettit.....	281
Recherches sur le sang des Sélaciens. Action toxique du sérum de Torpille ( <i>Torpedo marmorata</i> ), par M. E. Gley.....	282
Recherches sur les causes de l'immunité naturelle des Vipères et des Couleuvres, par M. C. Phisalix.....	380
Sur un nouveau caractère distinctif entre le venin des Vipéridés et celui des Còbridés, par M. Phisalix.....	491
Sur la présence de cellules fusiformes dans le sang des Ichthyopsides consécutivement à l'ablation de la rate, par M. Auguste Pettit.....	526
Sur la pyknose du noyau des hématies, par M. Auguste Pettit.....	528

### BOTANIQUE.

Sur la végétation dans des atmosphères riches en acide carbonique, par M. E. Demoussy.....	17
--	----

Structure de la tige des Calycanthacées, par M. Ph. Van Tieghem. . . . .	68
Sur le genre Wallacée, considéré comme type d'une famille nouvelle, les Wallacéacées, par M. Ph. Van Tieghem. . . . .	145
Sur les Bambous employés comme sarbacanes par les sauvages de l'Inde et de la péninsule Malaise, par M. Louis Lapicque. . . . .	201
De la continuité de l'évolution foliaire dans le Sapin Pinsapo ( <i>Abies Pinsapo</i> ), par M. G. Chauveaud. . . . .	284
Ouvres posthumes de M. le Dr Weber, médecin inspecteur de l'armée, publiées par M. R. Roland-Gosselin. . . . .	382
Production par traumatisme d'anomalies florales dont certaines sont héréditaires, par M. L. Blaringhem. . . . .	399
Note sur des formes diamétralement opposées apparues sur un <i>Chelidonium majus</i> et un <i>Ranunculus aconitifolius</i> , par M. Caille. . . . .	403
Sur les accroissements récents des collections botaniques du Muséum, par M. Ed. Bureau. . . . .	494
Sur un Nipadites de l'Éocène d'Égypte, par M. Edm. Bonnet. . . . .	499
L'appareil sécréteur de l'If ( <i>Taxus</i> ), par M. G. Chauveaud. . . . .	502
Présentation du Pé-tsaï ou Chou de Chine ( <i>Brassica chinensis</i> L.), par M. D. Bois. . . . .	512
Le laboratoire d'essais de semences de Svalöff (Suède), par M. L. Blaringhem. . . . .	514
Note sur un essai de culture en plein air de l' <i>Euryale ferox</i> , par M. O. Caille. . . . .	519

### PALÉONTOLOGIE, GÉOLOGIE ET MINÉRALOGIE.

Nouveau gisement quaternaire au Bas-Meudon, près Paris, par M. P. Bédé. . . . .	24
Sur les produits de déshydratation de la chalcophyllite et de l'uranocirtite, par M. Paul Gaubert. . . . .	26
Contribution à l'étude du gisement quaternaire d'Arrest (Somme), par MM. P. Bédé et A. Vinchon. . . . .	79
Sur une série de roches du Tonkin, par M. H. Hubert. . . . .	83
Le gîte de contact de Trong-Loc et les amphibolites de la province de Quang-Nam (Annam), par M. H. Hubert. . . . .	151
Sur les minéraux associés à l'émeraude dans le gisement de Muso (Nouvelle-Grenade), par M. H. Hubert. . . . .	202
Contribution à la géologie de la Tunisie, par M. Bédé. . . . .	405
Sur les anomalies de forme des cristaux d'acide picrique, par M. Paul Gaubert. . . . .	411
Sur quelques roches du centre africain (mission de M. le capitaine Lenfant), par M. H. Hubert. . . . .	412
Recherches spéléologiques sur le Causse de Gramat, en 1904, par M. Armand Viré. . . . .	521
Excursion géologique dans l'Oued-Akarit (Tunisie), par M. P. Bédé. . . . .	522